

	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di		
		Gestore 1 ASM ISA SPA	Gestore 2 COMUNE DI CASSINOVA	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati <b>CRF</b>	G	86.753	-	86.753
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani <b>CTS</b>	G	292.972	-	292.972
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani <b>CTR</b>	G	109.252	-	109.252
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate <b>CRD</b>	G	86.251	-	86.251
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR <b>COV<sup>IMP</sup><sub>IV</sub></b>	G	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti <b>AR</b>	G	1.962	-	1.962
Fattore di Sharing <b>b</b>	E	0,60	0,60	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing <b>b(AR)</b>	E	-1.177	-	-1.177
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI <b>AR<sub>CONAI</sub></b>	G	21.561	-	21.561
Fattore di Sharing <b>b(1+u)</b>	E	0,84	0,84	-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing <b>b(1+u)AR<sub>CONAI</sub></b>	E	18.111	-	18.111
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili <b>RC<sub>IV</sub></b>	E-G	153.317	-	153.317
Coefficiente di gradualità <b>(1+y)</b>	E	0,50	0,50	-
Numero di rate <b>r</b>	E	2	2	-
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta <b>(1+y)RC<sub>IV</sub>/r</b>	E	38.329	-	38.329
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	-	30.391	30.391
<b>ΣTV<sub>1</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile</b>	<b>C</b>	<b>594.265</b>	<b>30.391</b>	<b>624.656</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio <b>CSL</b>	G	3.245	-	3.245
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti <b>CARC</b>	G	-	42.389	42.389
Costi generali di gestione <b>CGG</b>	G	21.075	-	21.075
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili <b>CCD</b>	G	-	-	-
Altri costi <b>CO<sub>AL</sub></b>	G	585	-	585
Costi comuni <b>CC</b>	C	21.660	42.389	64.049
Ammortamenti <b>Amm</b>	G	15.466	-	15.466
Accantonamenti <b>Acc</b>	G	-	82.146	82.146
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	-	-	-
- di cui per crediti	G	-	82.146	82.146
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	G	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto <b>R</b>	G	4.225	-	4.225
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso <b>R<sub>ACC</sub></b>	G	6.190	-	6.190
Costi d'uso del capitale <b>CK</b>	C	25.881	82.146	108.027
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR <b>COV<sup>IMP</sup><sub>FI</sub></b>	G	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi <b>RC<sub>FI</sub></b>	E-G	170.626	-	170.626
Coefficiente di gradualità <b>(1+y)</b>	E	0,50	0,50	-
Numero di rate <b>r</b>	E	2,00	2,00	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta <b>(1+y)RC<sub>FI</sub>/r</b>	E	42.657	-	42.657
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G	-	26.175	26.175
<b>ΣTF<sub>1</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso</b>	<b>C</b>	<b>3.129</b>	<b>150.710</b>	<b>153.839</b>
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/inf	E	-	-	-
<b>ΣT<sub>1</sub> = ΣTV<sub>1</sub> + ΣTF<sub>1</sub></b>	<b>C</b>	<b>602.394</b>	<b>181.101</b>	<b>783.495</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIR/2020	E	-	-	-
<b>Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/inf, 238/2020/R/inf e 493/2020/R/inf</b>				
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR <b>COV<sup>IMP</sup><sub>IV</sub> 2021</b>	E	-	-	-
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR <b>COV<sup>IMP</sup><sub>IV</sub> 2021</b>	E	-	-	-
Numero di rate <b>r'</b>	E	0	0	0
Rata annuale RCND <sub>1</sub> <b>RCND<sub>1</sub>/r'</b>	E	0	0	0
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi variabili 2019 e costi variabili da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	177.091,22	12.225,44	189.317
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	1	1	-
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 <b>RCU<sub>IV</sub></b>	E	177.091	12.225	189.317
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	0	0	0
- di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 <b>(1+y<sub>2018</sub>)RC<sub>IV</sub> 2020 / r' 2020 (inf. 2020 &gt; 1)</b>	E	0	0	0
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) <b>r<sub>2020</sub> (inf. PEF 2020)</b>	E	1	1	-
<b>ΣTV<sub>2</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/inf, 238/2020/R/inf e 493/2020/R/inf)</b>	<b>C</b>	<b>771.360</b>	<b>42.616</b>	<b>813.976</b>
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR <b>COV<sup>IMP</sup><sub>FI</sub> 2021</b>	E	-	-	-
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi fissi 2019 e costi fissi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	164.868	16.572	181.440
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	1	1	-
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 <b>RCU<sub>FI</sub></b>	E	164.868	16.572	181.440
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	-	-	-
- di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 <b>(1+y<sub>2018</sub>)RC<sub>FI</sub> 2020 / r' 2020 (inf. 2020 &gt; 1)</b>	E	-	-	-
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) <b>r<sub>2020</sub> (inf. PEF 2020)</b>	E	1	1	-
<b>ΣTF<sub>2</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso (ex deliberazioni 443/2019/R/inf, 238/2020/R/inf e 493/2020/R/inf)</b>	<b>C</b>	<b>156.738</b>	<b>134.138</b>	<b>290.876</b>
<b>ΣT<sub>2</sub> = ΣTV<sub>2</sub> + ΣTF<sub>2</sub> (ex deliberazioni 443/2019/R/inf, 238/2020/R/inf e 493/2020/R/inf)</b>	<b>C</b>	<b>614.622</b>	<b>176.754</b>	<b>791.376</b>
<b>Grandezze fisico-tecniche</b>				
raccolta differenziata %	G			31,82
q <sub>2,2</sub> kg	G			3.903.675,00
costo unitario effettivo - Coeff <b>Ecent/kg</b>	G			€ 0,0194
fabbricco standard <b>Ecent/kg</b>	G			€ 0,0213
costo medio settore <b>Ecent/kg</b>	E			
<b>Coefficiente di gradualità</b>				
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata <b>y<sub>1</sub></b>	E	-0,25	-0,25	-0,25
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo <b>y<sub>2</sub></b>	E	-0,2	-0,2	-0,2
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio <b>y<sub>3</sub></b>	E	-0,05	-0,05	-0,05
Totale <b>y</b>	C	<b>-0,5</b>	<b>-0,5</b>	<b>-0,5</b>
Coefficiente di gradualità <b>(1+y)</b>	C	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>
<b>Verifica del limite di crescita</b>				
β <sub>2021</sub>	MTR			1,7%
coefficiente di recupero di produttività <b>X<sub>1</sub></b>	E			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità <b>QL<sub>2</sub></b>	E			2,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale <b>PG<sub>2</sub></b>	E			0,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 <b>C19<sub>2021</sub></b>	E			0,00%
parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe <b>ρ</b>	C			3,6%
<b>(1+ρ)</b>	C			1,03%
<b>ΣT<sub>2021</sub></b>	C			791.376
<b>ΣTV<sub>2021</sub></b>	E			561.685
<b>ΣTF<sub>2021</sub></b>	E			202.192
<b>ΣT<sub>2021</sub> / ΣTV<sub>2021</sub></b>	C			763.877
<b>ΣT<sub>2021</sub> / ΣT<sub>2020</sub></b>	C			1,096%
<b>ΣT<sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)</b>	<b>C</b>			<b>791.376</b>
<b>delta (ΣT<sub>2021</sub> - ΣT<sub>max</sub>)</b>	<b>C</b>			<b>-</b>
<b>Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR</b>				
Riclassifica TV <sub>2</sub>	E			674.022
Riclassifica TF <sub>2</sub>	E			117.354
<b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>				
<b>Riepilogo delle componenti a conguaglio il cui recupero in tariffa è rinviato alle annualità successive al 2021 (NON COMPIABILI)</b>				
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C	-	-	-
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	-	4.327	-
- di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	-	38.329	-
- di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	-	42.657	-
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione ex del. 158/2020/R/inf (relativa a RCND <sub>1</sub> )	C	-	-	-
Quota residua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20 (relativa alle componenti RCU)	C	-	-	-

compilazione libera
non compilabile
celle contenenti formule
celle contenenti formule/totale